

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 17-7-75066918

**BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES**

PUBLICATION PÉRIODIQUE

EDITION DE LA STATION POITOU - CHARENTES
CHARENTE - CHARENTE-MARITIME - DEUX-SEVRES - VIENNE
SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
ROUTE DE VASLES - BIARD - 86000 POITIERS - TEL. (49) 88.35.55

ABONNEMENT ANNUEL 50 F.

C. C. P. LIMOGES 4. 752. 22. W.
Sous Régisseur de recettes et d'avances
AVERTISSEMENTS AGRICOLES
Rte de Vasles - Biard - 86000 POITIERS

BULLETIN N° 41 - JUILLET 1975

VIGNE

MILDIOU (et Black-Rot)

La situation continue d'être assez saine en général et aucun foyer véritable ne se développe : il n'y a que des taches isolées dans les situations favorables. Nous conseillons de renouveler en début de semaine prochaine l'application réalisée en fin de floraison.

NB : le concours est clos dans les Charentes ;
il se poursuit dans le Poitou : aucune tache ne nous a été envoyée jusqu'à présent.

BOTRYTIS

La lutte contre cette maladie reste extrêmement empirique, et les fongicides utilisés n'ont qu'une efficacité partielle. Le programme couramment admis comporte des interventions aux stades suivants :

- nouaison ("grain de poivre")
- fermeture de la grappe
- véraison
- trois semaines avant récolte

A la liste des produits autorisés (cf Phytoma de Mars 75), ajouter le glycophène à 75 g/hl (ROVRAL : 150 g/hl).

CICADELLES

Le seuil de 1 cicadelle par feuille en moyenne (sur 100 feuilles au moins) n'est pas encore atteint. Surveiller le feuillage.

ARBRES FRUITIERS

CARPOCAPSE DES POMMIERS ET POIRES

Les très fortes précipitations enregistrées localement ces derniers jours ont lessivé le traitement conseillé dans notre bulletin du 24 juin. Le renouvellement s'impose donc dans les Deux-Sèvres et la Vienne, où le vol n'est pas encore tout à fait terminé. Dans les Charentes, il serait prudent de poursuivre la protection au Nord d'une ligne Angoulême, Rochefort, alors qu'au Sud, ce n'est plus nécessaire (sauf si on constate des pénétrations fraîches).

TAVELURES ET OIDIUM : Poursuivre la lutte dans les vergers infestés.

ZABRE DES CEREALES

Ce coléoptère de la famille des carabes a causé des dégâts sur quelques cultures d'orge d'hiver dans les Régions de Chauvigny et la Trimouille. Les épis étaient attaqués à partir de leur base et il manquait souvent toute une rangée de grains, le reste de l'épi étant parfois partiellement ébarbé.

Ce sont les adultes qui commettent ce type de dégâts, dès l'épiaison et de préférence au stade laiteux. Leur activité étant surtout nocturne, il était difficile de les voir. Actuellement, ils se sont déplacés sur les cultures d'orge de printemps, mais les dégâts causés sont beaucoup plus faibles et passent inaperçus. La ponte qui aura lieu d'août à septembre donnera naissance à des larves qui risquent de causer des dégâts en automne et au printemps dans les céréales en herbe.

On ne peut envisager qu'une lutte culturale actuellement. Dechaumer les cultures ayant été attaquées, et éviter le retour des céréales sur ces parcelles à l'automne.

PHOMA LINGUAM DU COLZA

Il sera impératif d'enfouir soigneusement les résidus de récolte avant le mois de septembre pour empêcher la formation des périthèces de *Leptosphaeria maculans*, forme sexuée du *Phoma linguam*. C'est en effet les ascospores émises à l'automne dans ces parcelles négligées qui vont contaminer les cultures voisines avant le stade 3 feuilles vraies où la plante commence à être résistante.

PYRALE DU MAIS

Des captures au piège sexuel ont été enregistrées dès le 26 mai en Charente, et à partir de la mi-juin dans la Vienne. Nous rappelons que l'époque de traitement se situe au stade "fin de cornet" (50 % de panicules mâles visibles). Ce stade est approximatif et on aura sans doute intérêt à retarder l'application des granulés dans le Poitou, où les pontes sont encore très peu nombreuses.

PUCERONS SUR MAIS

Nous rappelons que cette invasion ne présente pas de danger réel. Les coccinelles, Syrphes, et d'autres auxiliaires se sont multipliés de façon considérable sur les pucerons des céréales et contribueront de toute façon à réduire la population.

Le Chef de la Circonscription
Phytosanitaire "POITOU-CHARENTES"

Les Ingénieurs chargés des
AVERTISSEMENTS AGRICOLES

F. BARBOTIN

G. LECHAPT
R. HUDE B. MORIN